



Temperature Controller Термоконтролер W2809I

12VDC

№ 11020020



Основни параметри

- Температурен обхват на работа: -50 ~110°C
- Настройка за отопление или охлаждане
- Точност: $\pm 0.1^\circ\text{C}$
- Термосонда: NTC10K влагозащитена с дължина на проводника 0.3m /включена в комплекта/
- Входно напрежение: 12VDC/90mA
- Контакт на изходното реле: 230VAC/5A
- Регулируема хистерезис: 0.1% ~ 30%
- Калибриране на температурата: -15°C до $+15^\circ\text{C}$
- Скорост на опресняване: 0.5s
- Индикация за измерваната температура
- Индикация за настроената температура
- Зумер за аларма
- Монтаж: панел
- Размер на монтажния отвор: 46x27mm
- Размери: 48x29x32mm

Кратка инструкция за свързване и настройка

Свържете устройството със захранването, товара и термосондата /показано на схемата на свързване/, за да включите контролера. На червения дисплей /горния/ се отчита измерената температура, а на синия /долния/ се отчита избраната - настроената температура.

Важно!!! Когато е натиснат бутонът **SET** за влизане в меню настройки, бутонът **SET** съответства на +, а бутонът C/F съответства на -. В такъв случай както е показано по-долу използвайте + и - с бързо натискане.

Задаване на желана температура

С кратко натискане на бутона **SET** се влиза в режим на настройка на температурата. Синият /долният/ дисплей започва да мига с кратко натискане на бутоните + или - избираме желаната температура, след което изчакваме 3 секунди, температурата автоматично се записва в устройството, дисплеят спира да мига и то преминава в работен режим.

Избор на режим и параметри

С натискане и задържане на бутона **SET** за повече от 2 секунди, на горния дисплей се изписва параметърът, който ще се променя, а на долния - неговата текуща стойност. Чрез кратко натискане на бутоните + или - избираме желания параметър. След избор на параметъра, на който желаем да променим стойността, натискаме едновременно двата бутона: + и -. С тяхното отпускане, долният дисплей изписва стойността на параметъра започва да мига. Чрез кратко натискане на бутоните + или - избираме желаната стойност, след което изчакваме 3 секунди. Стойността автоматично се записва и устройството преминава в работен режим.

Параметър	Значение	Обхват за настройване	Фабрични
P0	Отопление/Охлаждане	H/C	C
P1	Хистерезис	0.1°C ~ 30°C	2.0°C
P2	Максимален праг за настройване	+110°C	+110°C
P3	Минимален праг за настройване	-50°C	-50°C
P4	Калибриране на температурата	+15°C ~ -15°C	0°C
P5	Одложен старт	0 ~ 10 мин.	0
P6	Аларма за висока температура	-50°C ~ 100°C	OFF
P7	Фаренхайт / Целзий	CS/FH	CS
P8	Връщане към фабрични настройки	ON/OFF	OFF

